

سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

أستاذ عبد القادر شحاتة

الملف السادس
والخمسون
{غير محلول}



صندوق به ٦٠ تفاحة بين كل ١٢ تفاحة يوجد ٨ تفاحات صالحة، كم عدد التفاح الفاسد؟

٤٠ د

٣٠ ج

٢٠ ب

١٠ أ



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

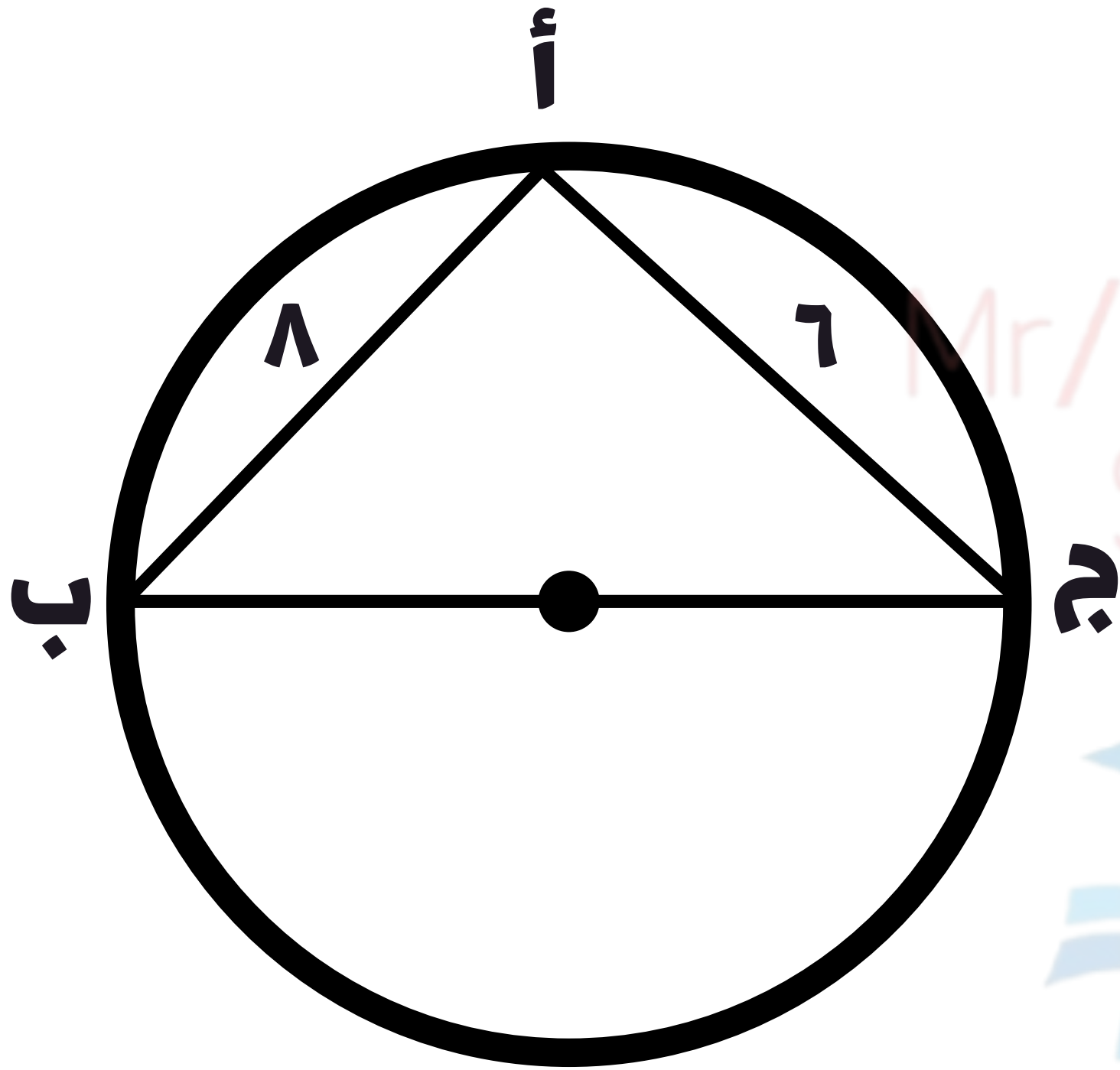
سؤال 2 : قارن بين :

- القيمة الأولى : $\sqrt[9]{9}$ - القيمة الثانية : $\sqrt[20]{4}$



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

- أ القيمة الأولى أكبر
- ب القيمة الثانية أكبر
- ج القيمتان متساويتان
- د المعطيات غير كافية



ما طول نصف قطر الدائرة ؟

أ ٣

ب ٤

ج ٥

د ٦

اشترى طالب ٤ أقلام بـ ٨ ريال، كم سعر القلم الواحد؟

٤ د

٣ ج

٢ ب

١ أ



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

بكم طريقة يختار معلم طالبين من ٤ طلاب متميزين ؟

٨ د

٦ ج

٤ ب

٢ أ



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

Mr/Abdelkader
Shehata

$$\frac{2}{5} \quad \text{د}$$

$$\frac{5}{6} \quad \text{ج}$$

$$\frac{1}{5} \quad \text{ب}$$

$$\frac{1}{6} \quad \text{ا}$$

mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

سؤال 7

$$\frac{س + ص}{٢}$$

$$\frac{س - ص}{٢}$$

$$\frac{س + ص}{٣}$$

$$\frac{س - ص}{٣}$$

أ $\frac{س' - ص'}{١}$

ب $\frac{س' - ص'}{٦}$

ج $\frac{س' - ص'}{١}$

د $\frac{س' - ص'}{١}$

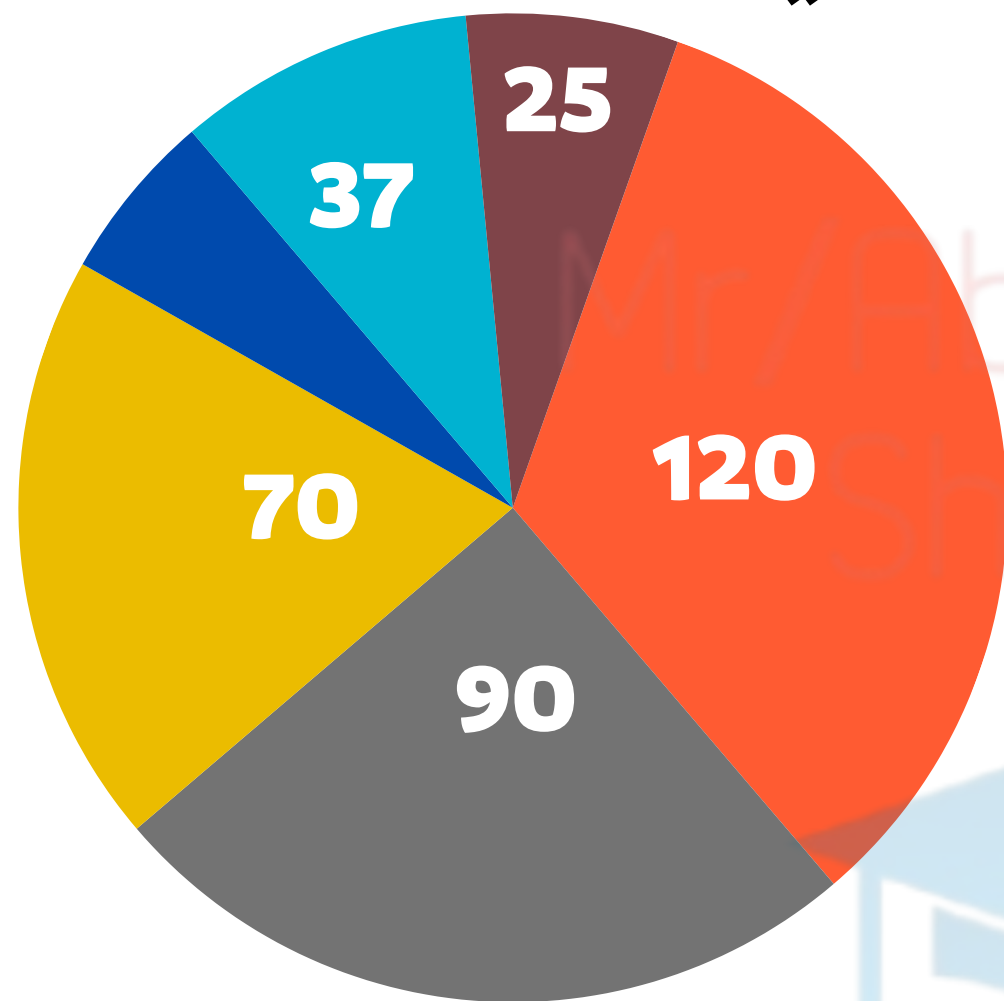
هـ $\frac{(ص - ١)}{(ص + ١)}$

Mr/Abdelkader
Shehata..... =



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

الرياضات المفضلة



ما نسبة الكرة الطائرة؟

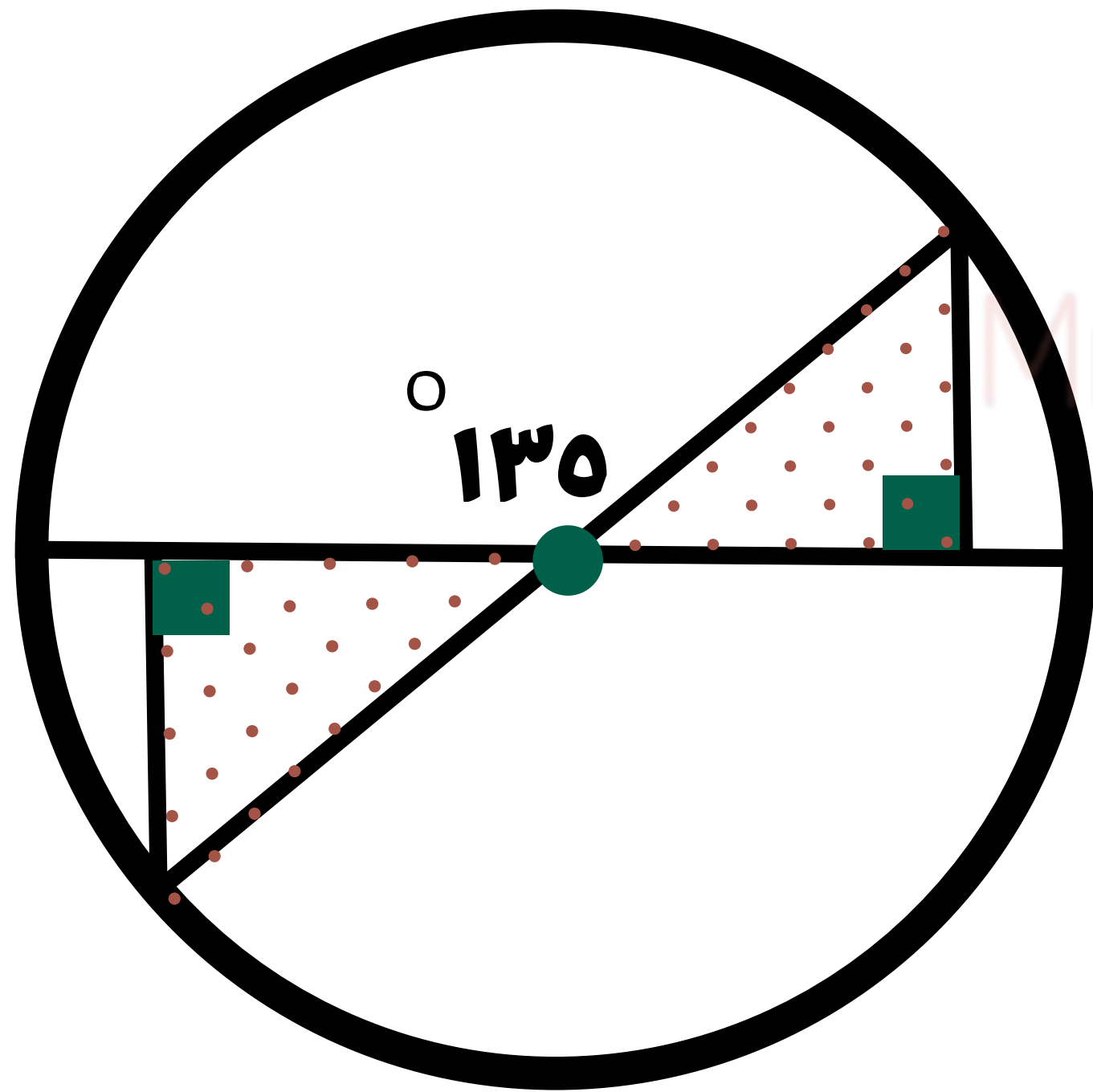
أ ٥%

ب ٨%

ج ١٠%

د ١٢%

السباحة كرة القدم كرة السلة كرة اليد كرة الطائرة الرماية



إذا كان طول نصف قطر الدائرة $\sqrt{2}$ أوجد مساحة الشكل المظلل ؟

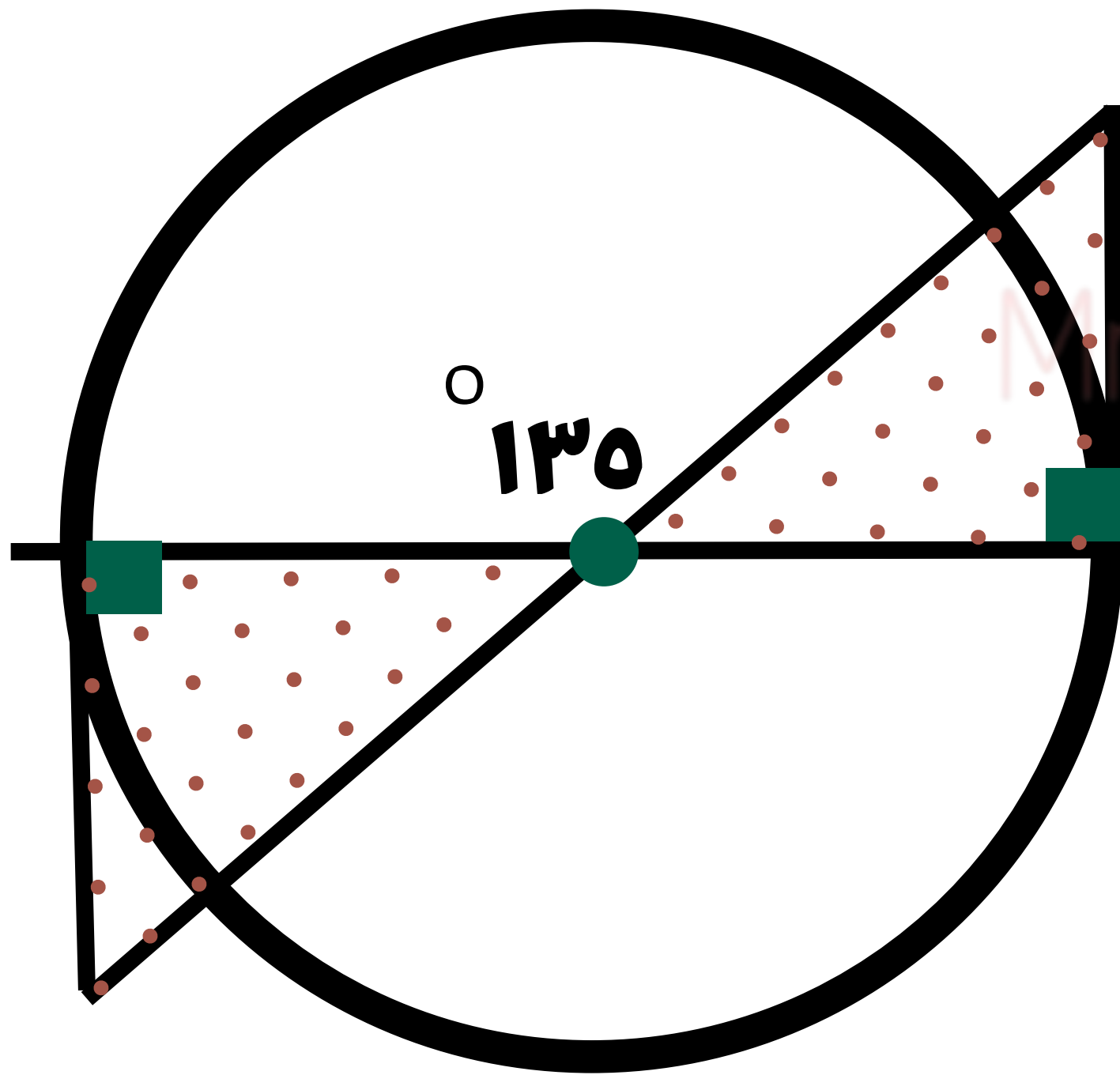


ب ٤

أ ٢

د ٨

ج $\sqrt{2}$



إذا كان طول نصف قطر الدائرة $\sqrt{2}$ أوجد مساحة الشكل المظلل ؟

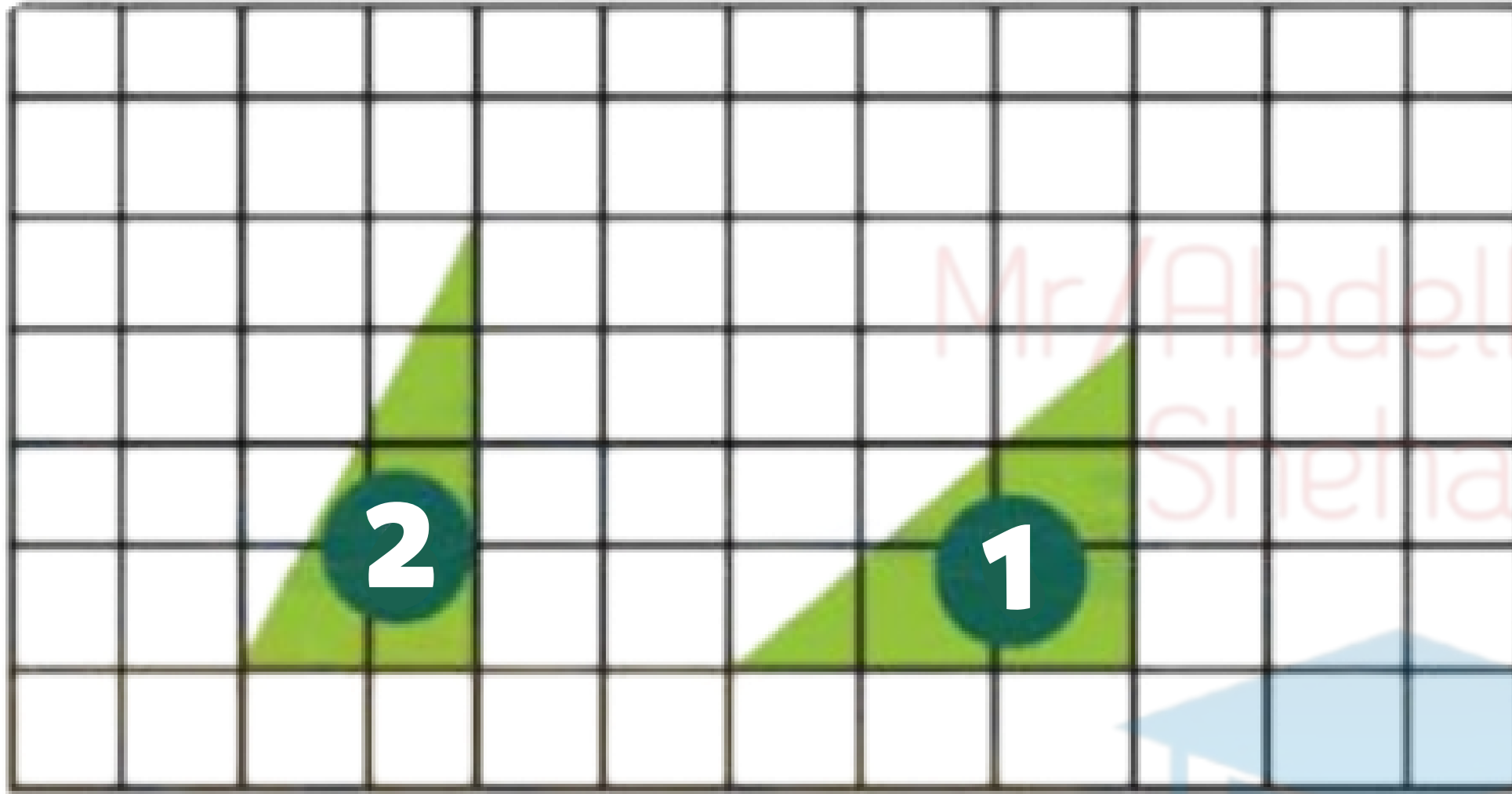


ب ٤

أ ٢

د ٨

ج $\sqrt{2}$



بالاستعانة بالشكل ، قارن بين :

- القيمة الأولى : مساحة المثلث (١)

- القيمة الثانية : مساحة المثلث (٢)

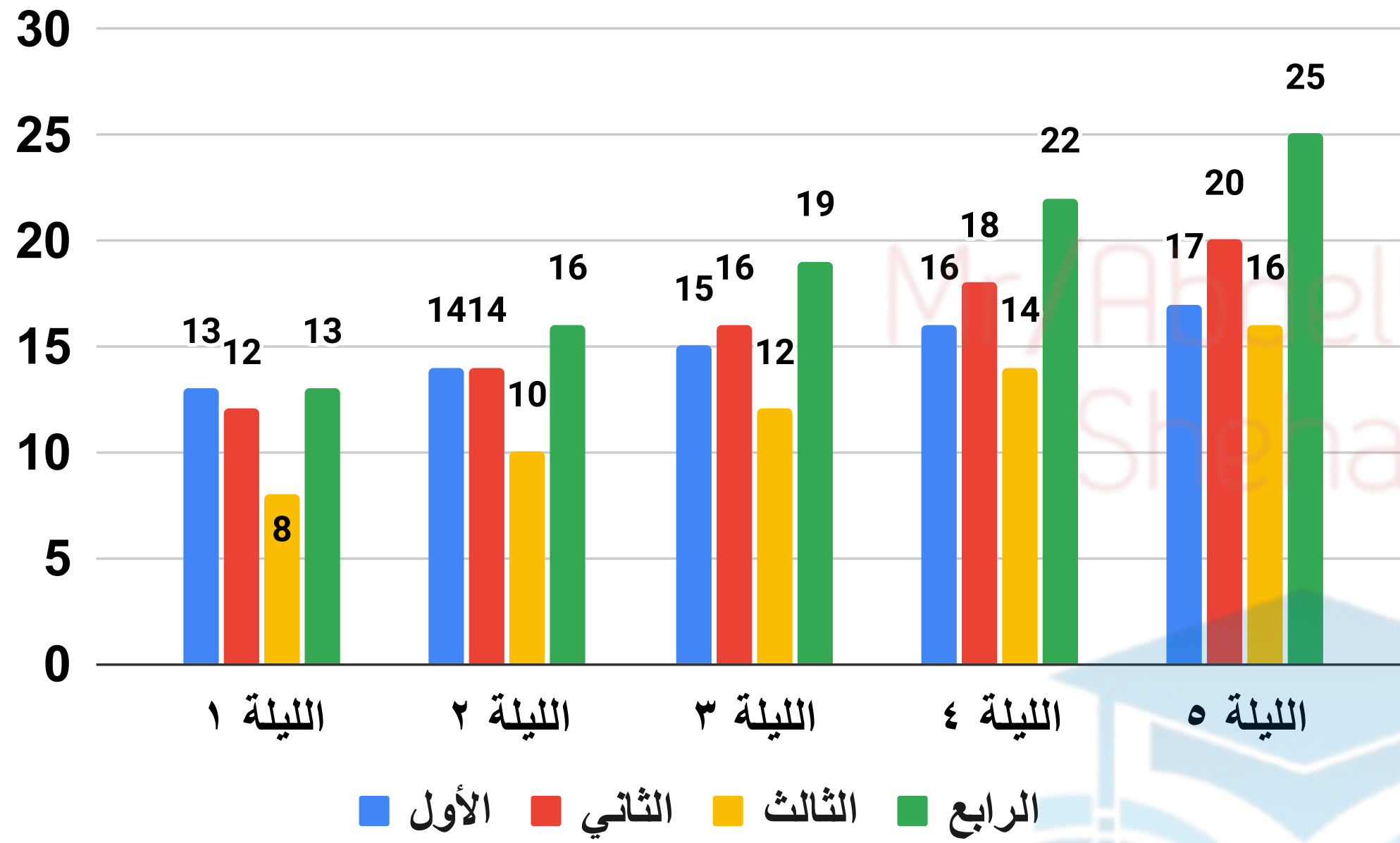
أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 12



الشكل المجاور يمثل عدد صفحات القرآن التي يقرأها ٤ أشخاص ليلاً، ما متوسط عدد الصفحات التي يقرأها الشخص الأول والثاني؟

د ١٨ - ١٧

ج ١٧ - ١٦

ب ١٦ - ١٥

أ ١٥ - ١٤

مدرسة بها ٢٤٠ طالب، سدس الطلاب يدرسون الرياضيات و٢٠٪
يدرسون الفيزياء و٨ طلاب يدرسون الكيمياء، ما نسبة الطلاب الذين
لا يدرسون الثلاث مواد؟

د ٨٠٪

ج ٦٠٪

ب ٥٠٪

أ ٤٠٪

إذا كتب أحمد مقالة من ٢٠٠ كلمة في ٨ دقائق، كم دقيقة تبقى له
ليكتب مقالة من ٣٧٥ كلمة ؟

د ١٥

ج ١٠

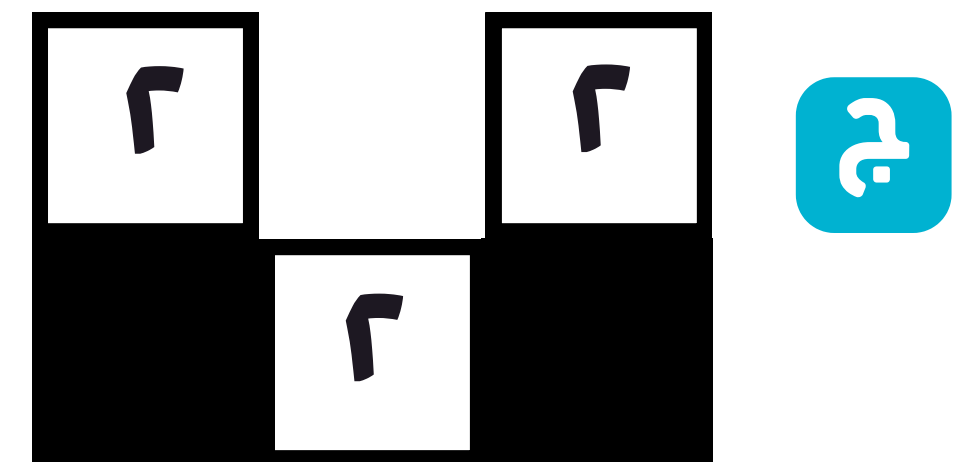
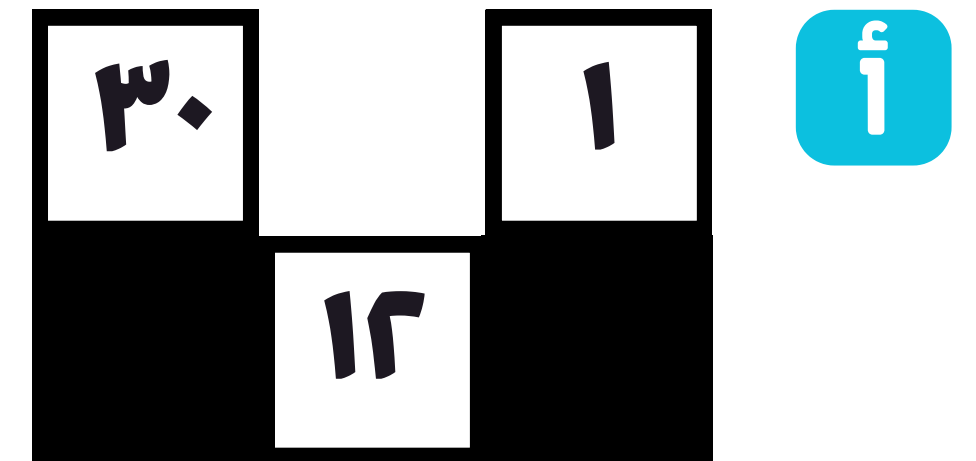
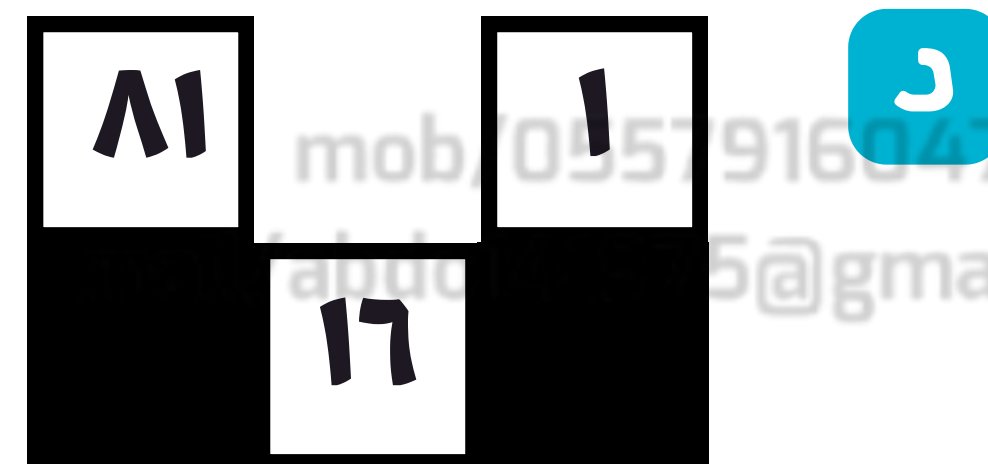
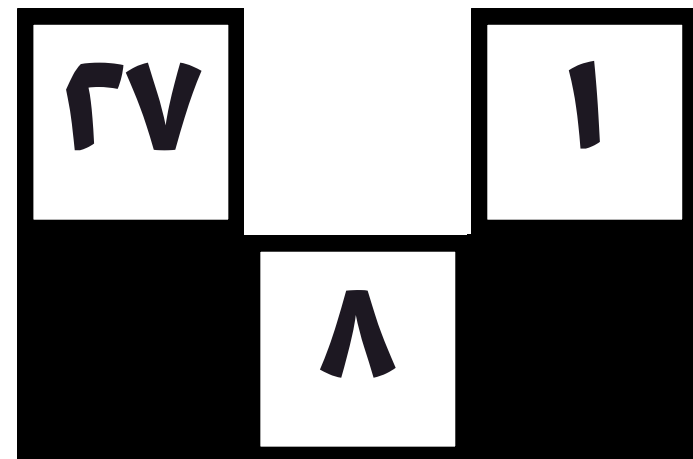
ب ٨

أ ٧

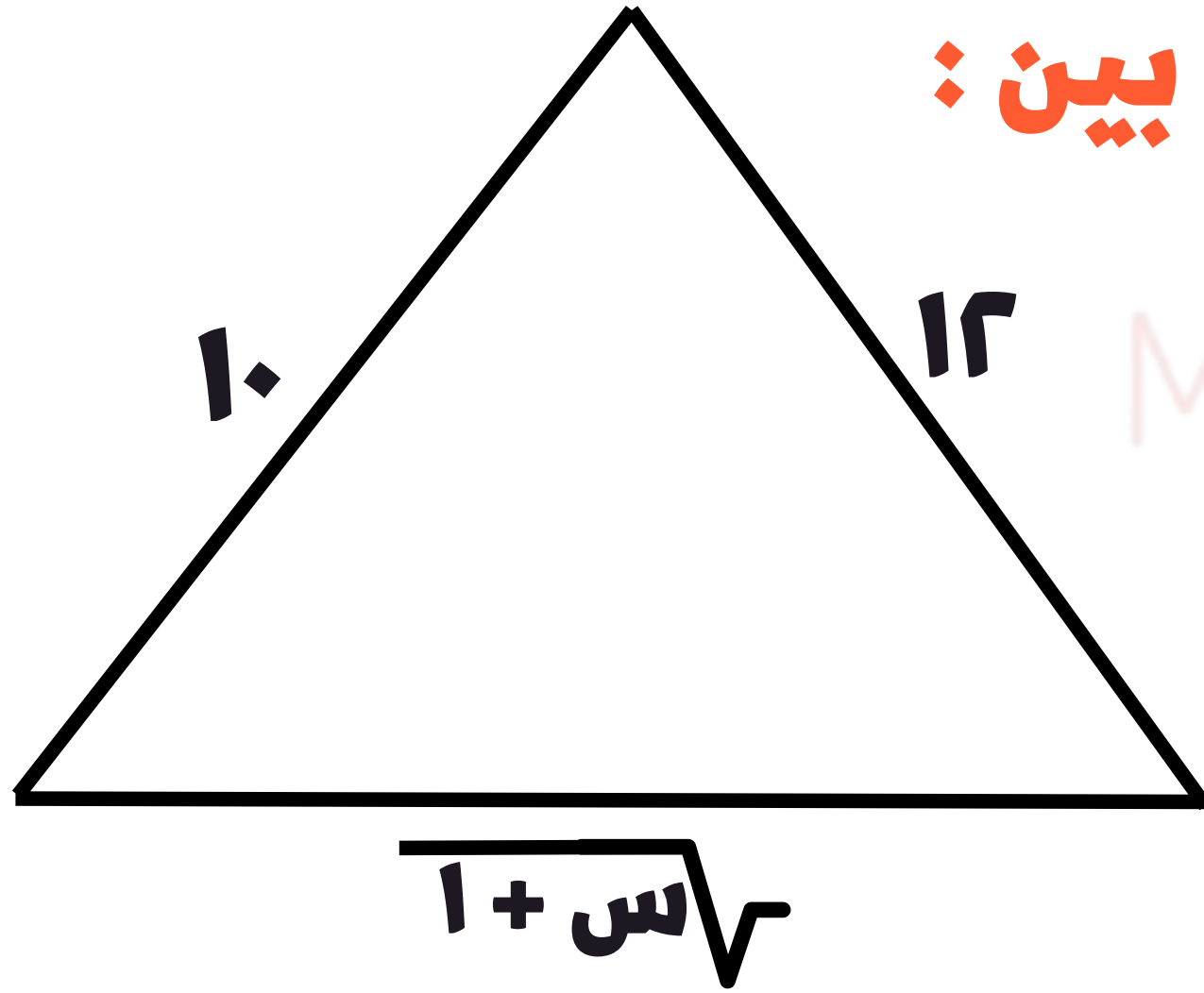
ينام شخص ٨ ساعات يوميًا، ما الكسر الذي يمثل عدد ساعات نومه في الأسبوع ؟

- أ $\frac{1}{3}$ ب $\frac{1}{2}$ ج $\frac{1}{6}$ د $\frac{2}{3}$

ما الشكل التالي؟



إذا كان محيط المثلث = ٢٥ ، قارن بين :



- القيمة الأولى : $1 + \sqrt{\frac{s}{2}}$

- القيمة الثانية : $\frac{\sqrt{s+1}}{2}$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

عمارة مكونة من عدة أدوار والمسافة بين كل دورين ٣م ، فإذا نزل المصعد من دور ما إلى الدور الأول ثم صعد إلى الدور الحادي عشر، ومجموع الأمتار التي قطعها ٤٥ م، فمن أي دور نزل المصعد؟

٦ د

٥ ج

٤ ب

٣ أ

إذا تحرك سعد من الرياض إلى القصيم الساعة ١ : ٠٠ مساءً بسرعة ٤٠ كم / س وتحرك أحمد من القصيم إلى الرياض الساعة ١ : ٣٠ مساءً بسرعة ٥٠ كم / س ، فإذا كانت المسافة بين الرياض والقصيم ٢٩٠ كم ، كم تكون الساعة عندما يلتقيان سعد وأحمد ؟

د ٥ : ٠٠

ج ٤ : ٣٠

ب ٣ : ٣٠

أ ٢ : ٣٠

إذا كان متوسط الأعداد (أ، ٢، ١، ٣) يساوي المنوال، أوجد قيمة أ؟

د ٤

ج ٣

ب ٢

أ ١



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

قارن بين

- القيمة الأولى : سرعة سيارة تسير ٣٠٠ كلم في ٣ ساعات
- القيمة الثانية : سرعة سيارة تسير ٤٠٠ كلم في ٤ ساعات



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

- أ القيمة الأولى أكبر
- ب القيمة الثانية أكبر
- ج القيمتان متساويتان
- د المعطيات غير كافية

عمر أبو أحمد يساوي ٣ أضعاف عمر أحمد ويزيد ٣ سنوات، فإذا كان عمر أحمد = ١٥ عام، ما عمر الأب؟

٤٩ د

٤٨ ج

٤٧ ب

٤٦ أ

ما هو الشكل الذي جميع زواياه حادة؟

أ المثلث متطابق الأضلاع

ب المثلث متطابق الضلعين

ج المثلث قائم الزاوية

د المثلث منفرج الزاوية

ما قيمة:

$$\sqrt{\frac{2}{3}}$$

أ

$$\sqrt{\frac{2}{3}}$$

ب

$$\sqrt{\frac{2}{3}}$$

ج

$$\sqrt{\frac{1}{3}}$$

د

$$\sqrt{\frac{1}{3}}$$

Mr/Abdelkader Shehata

mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

١٠٠٪

Mr/Abdelkader
Shehata

ما قيمة:

$$\sqrt[3]{\frac{2}{3}}$$

ب

$$\sqrt[3]{\frac{2}{3}}$$

أ

$$\sqrt[3]{\frac{1}{3}}$$

د

$$\sqrt[3]{\frac{1}{3}}$$

ج

$$\sqrt[3]{\frac{1}{3}}$$

mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com